MINISTÈRE
DE LA SANTE PUBLIQUE,
HYGIÈNE ET PREVENTION

Bulletin Epidémiologique du Programme National de Lutte contre le Paludisme " PNLP-RDC" • Kinshasa • 3ème Trimestre - Juillet-Sept. 2023

Bulletin Epidémiologique

PERFORMANCE DES INDICATEURS DU PALUDISME AU COURS DU 3è TRIMESTRE 2023

USAID FROM THE AMERICAN PEOPLE
CDC
U.S. President's Malaria Initiative
cHiSU

Ce bulletin trimestriel de Surveillance Epidémiologique du Paludisme est produit par les Divisions de Suivi Evaluation et Surveillance Epidémiologique du Programme National de Lutte contre le Paludisme (PNLP) avec l'appui technique et financier de PMI/CHISU.

EQUIPE D'EDITION
- Directeur de l'édition
  Dr Hyacinthe KASEYA
- Directeur Adjoint de l'édition
  Dr Alain BOKOTA

EQUIPE DE REDATION
Dr Meschac MUTOMBO
Dr Packy MUKANYA
Mr Bomb Achaal

DESIGN
Ir. Eguard N. MBUNGU

COMITÉ DE LECTURE
Prof Dr Eric MUKOMENA SOMPWE
Dr Hyacinthe KASEYA
Dr Yves ILUNGA
Dr Bruno KAPINGA

CONTACT

Tel : (243) 970044360
E-mail : secretariat@pnlprdc.org
E-mail : plnp.rdc@gmail.com
Site web : pnlprdc.org
Adresse : 01, Avenue du Tourisme Commune de Ngaliema
Réf. : Hôpital de la Rive.
Kinshasa / RD Congo

Bienvenue au quinzième numéro du bulletin épidémiologique du paludisme du troisième trimestre (Juillet-Septembre) 2023 du Programme National de Lutte contre le Paludisme, élaboré sur base des données tirées de la plate forme nationale DHIS2.

Ce numéro montre l'évolution des tendances trimestrielles des indicateurs du paludisme allant du troisième trimestre 2022 au troisième trimestre 2023.

PERFORMANCE DES INDICATEURS DU PALUDISME

PERFORMANCE GLOBALE AU TRIMESTRE3-2023

organisationunitname	Completude globale	Promptitude globale	PNLP_Proportion des femmes enceintes ayant reçu la MIILD à la CPN1	PNLP_Proportion d'enfants de moins d'une année ayant reçu la MIILD	Proportion de femmes enceintes ayant reçu au moins la SP2	Proportion de femmes enceintes ayant reçu au moins la SP3	PNLP_Proportion des cas suspects testés	Taux de positivité au TDR/	PNLP_Proportion des cas de Paludisme confirmé traité selon la Politique National	Letalite hospitaliere Juil à Sept 202	Performance Global
République Démocratique du	95.3	78.1	82.8	69.7	79.0	68.0	97.7	71.4	95.1	1.2%	70%
bu Bas Uele Province	92.7	71.4	83.6	60.1	71.0	53.8	92.7	77.6	92.6	4.2%	57%
eq Equateur Province	99.9	79.1	99.6	99.2	78.0	68.6	97.8	75.2	97.4	1.3%	80%
hk Haut Katanga Province	95.5	83.2	61.4	33.7	69.0	53.8	105.3	59.9	88.0	0.4%	57%
hl Haut Lomami Province	43.4	36.2	36.9	25.7	84.0	74.7	90.0	80.8	94.4	0.8%	57%
hu Haut Uele Province	94.5	83.3	98.9	99.0	78.0	55.9	104.2	75.5	94.7	4.3%	67%
it Ituri Province	98.5	76.1	91.3	82.2	82.0	68.1	103.0	69.9	97.8	1.8%	77%
kc Kongo Central Province	94.9	72.6	98.8	94.7	79.0	61.7	99.4	76.3	98.0	1.0%	73%
ke Kasai Oriental Province	99.8	47.4	82.8	70.1	83.0	76.7	85.5	69.7	93.6	0.4%	77%
kg Kwango Province	99.6	67.1	97.9	94.0	87.0	79.8	99.0	73.7	99.0	0.7%	87%
kl Kwilu Province	94.7	42.7	78.4	64.0	83.0	73.0	94.3	72.9	95.3	0.7%	67%
kn Kinshasa Province	94.5	77.1	94.6	79.5	71.0	56.4	102.1	69.7	95.2	0.8%	70%
kr Kasai Central Province	99.7	98.3	91.2	72.2	87.0	82.2	99.9	81.6	94.8	0.7%	87%
ks Kasai Province	97.2	94.7	58.4	29.8	83.0	77.7	88.1	83.1	95.7	1.2%	67%
ll Lualaba Province	94.2	82.6	42.2	14.5	69.0	54.7	104.5	66.6	88.3	0.6%	53%
lm Lomami Province	98.8	95.2	80.1	62.4	72.0	65.7	74.7	73.2	91.6	1.1%	60%
md Maindombe Province	95.0	81.0	97.8	96.5	86.0	77.0	99.7	74.3	100.1	1.6%	87%
mg Mongala Province	99.1	82.3	99.7	98.3	84.0	76.2	101.7	70.6	97.6	0.9%	87%
mn Maniema Province	85.2	46.6	96.3	93.0	79.0	70.7	99.5	77.6	93.8	0.9%	73%
nk Nord Kivu Province	99.0	91.7	96.7	96.3	77.0	64.5	108.5	55.8	93.5	1.5%	73%
nu Nord Ubangi Province	98.0	96.9	64.5	56.8	85.0	75.9	89.8	82.4	97.7	1.4%	67%
sk Sud Kivu Province	99.3	96.8	64.9	39.8	76.0	65.8	94.2	66.7	94.2	0.5%	70%
sn Sankuru Province	99.1	97.7	86.9	65.4	79.0	71.9	77.0	67.0	87.9	1.6%	67%
su Sud Ubangi Province	101.0	84.1	89.1	88.8	82.0	74.0	101.0	81.1	98.5	0.9%	83%
tn Tanganyika Province	99.2	65.3	77.2	43.5	75.0	61.4	90.8	79.8	90.9	1.1%	50%
tp Tshopo Province	102.3	81.4	98.4	95.7	85.0	74.4	99.4	72.4	94.8	1.6%	90%
tu Tshuapa Province	97.6	90.2	98.4	89.0	81.0	70.9	101.0	68.3	91.8	1.7%	77%

Figure 1 : Score de performance aux indicateurs de surveillance du paludisme au T3-2023

Au troisième trimestre 2023, la RD Congo a enregistré une performance globale de 70% par score de Bench marking avec seulement 7/26 DPS (27%) en très bonne performance suite aux perturbations de la grève du personnel administratif.

I. PERFORMANCE DE RAPPORTAGE

Complétude des rapports au troisième Trimestre 2023

La moyenne globale des données disponibles dans le système de gestion des données DHIS2 a été de 95% pour l'ensemble des services (base, secondaires, Hôpital et gestion des intrants) en dessous de l'objectif attendu de 97%. Une régression par rapport au trimestre précédent (99.3%) et par rapport à la même période de l'année précédente (98%) à la suite de la grève des agents du ministère de la santé au cours de la période. Ceci a influé négativement sur l'évolution des DPS ayant atteint la cible de 92.3% à 61.5%.

Tableau 1 Complétude globale

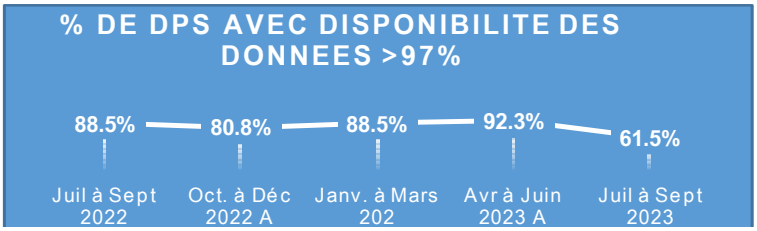
Completude globale

organisationunitname	Juil à Sept 2022	Oct. à Déc 2022 A	Janv. à Mars 202	Avr à Juin 2023 A	Juil à Sept 2023
bu Bas Uele Province	99.9	99.8	99.9	100.0	92.7
eq Equateur Province	98.3	97.0	99.6	99.7	99.9
hk Haut Katanga Province	95.3	94.7	93.3	96.1	95.5
hl Haut Lomami Province	99.1	97.8	96.0	98.6	43.4
hu Haut Uele Province	99.0	99.3	98.6	99.2	94.5
it Ituri Province	97.7	97.3	100.8	99.2	98.5
kc Kongo Central Province	99.0	99.2	99.6	100.0	94.9
ke Kasai Oriental Province	99.4	99.1	100.1	100.0	99.8
kg Kwango Province	98.5	98.6	100.3	99.8	99.6
kl Kwilu Province	98.5	98.4	101.3	100.7	94.7
kn Kinshasa Province	98.5	98.4	98.7	99.0	94.5
kr Kasai Central Province	100.2	99.7	100.0	100.4	99.7
ks Kasai Province	97.7	97.4	97.3	99.1	97.2
ll Lualaba Province	97.9	98.7	98.3	99.9	94.2
lm Lomami Province	100.0	99.8	99.9	100.1	98.8
md Maindombe Province	97.3	95.6	95.6	96.1	95.0
mg Mongala Province	100.9	98.7	99.5	99.8	99.1
mn Maniema Province	99.3	99.5	100.1	99.8	85.2
nk Nord Kivu Province	97.2	96.3	99.0	99.4	99.0
nu Nord Ubangi Province	97.8	97.6	98.5	99.3	98.0
sk Sud Kivu Province	96.3	100.5	100.2	99.8	99.3
sn Sankuru Province	97.9	97.1	99.6	99.9	99.1
su Sud Ubangi Province	99.6	99.8	102.8	102.8	101.0
tn Tanganyika Province	98.4	96.8	100.9	99.7	99.2
tp Tshopo Province	98.7	99.1	99.4	99.8	102.3
tu Tshuapa Province	96.8	96.3	100.8	99.9	97.6
République Démocratique du Co	98.2	98.1	98.9	99.3	95.3

Completude

>=97%
92%-97%
<92%

>=79%
70%-78.99%



Promptitude des rapports au deuxième trimestre 2023

22 rapports (base, secondaires, Hôpital et gestion des intrants) ont été saisis en retard à la suite de la grève du personnel de santé qui a affectée 38.5% des Divisions Provinciales de la Santé à rapporter dans le délai leur rapport, et a joué négativement sur la tendance observée jusqu'au trimestre précédent.

Tableau 2 : Promptitude globale

Promptitude globale

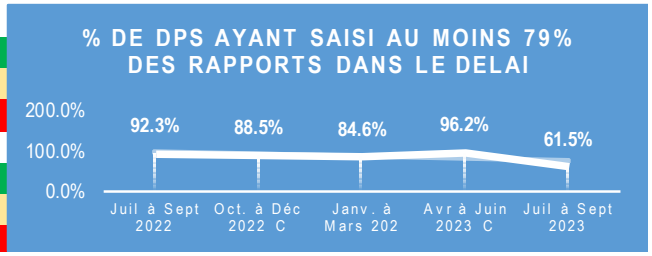
organisationunitname	Juil à Sept 2022	Oct. à Déc 2022 C	Janv. à Mars 202	Avr à Juin 2023 C	Juil à Sept 2023
bu Bas Uele Province	98.7	95.0	95.9	96.6	71.4
eq Equateur Province	77.5	62.2	75.2	80.1	79.1
hk Haut Katanga Province	83.8	82.1	73.2	75.5	83.2
hl Haut Lomami Province	89.9	90.9	88.2	88.8	36.2
hu Haut Uele Province	93.6	97.2	94.8	96.7	83.3
it Ituri Province	84.2	90.5	86.9	93.1	76.1
kc Kongo Central Province	96.9	98.5	98.1	99.2	72.6
ke Kasai Oriental Province	91.6	97.3	96.3	98.3	47.4
kg Kwango Province	95.9	95.8	96.3	94.4	67.1
kl Kwilu Province	94.1	88.2	90.4	94.5	42.7
kn Kinshasa Province	96.4	97.2	94.2	94.9	77.1
kr Kasai Central Province	99.9	98.1	98.5	98.9	98.3
ks Kasai Province	92.1	91.2	90.9	92.9	94.7
ll Lualaba Province	94.9	91.4	92.2	95.3	82.6
lm Lomami Province	95.2	97.1	97.5	99.0	95.2
md Maindombe Province	91.4	88.0	85.1	90.4	81.0
mg Mongala Province	89.5	68.9	75.3	79.8	82.3
mn Maniema Province	95.1	91.2	94.6	97.0	46.6
nk Nord Kivu Province	89.6	89.5	90.2	93.1	91.7
nu Nord Ubangi Province	79.9	74.4	90.2	97.1	96.9
sk Sud Kivu Province	76.1	92.9	95.8	96.8	96.8
sn Sankuru Province	96.7	95.1	97.8	99.0	97.7
su Sud Ubangi Province	95.1	88.6	82.3	93.2	84.1
tn Tanganyika Province	89.3	89.8	79.0	91.6	65.3
tp Tshopo Province	87.9	94.4	85.2	87.0	81.4
tu Tshuapa Province	93.0	80.0	82.5	94.2	90.2
République Démocratique du Co	91.1	90.8	89.8	92.8	78.1

Legende Completude

- >=97%
- 92%-97%
- <92%

Legende Promptitude

- >=79%
- 70%-78.99%
- <70%



II. SITUATION DES INDICATEURS DE LA PREVENTION DU PALUDISME

Proportion des enfants de <1 an ayant reçu 1 MII en CPS et Proportion des femmes enceintes ayant reçu 1 MII à la CPN 1

La proportion des enfants ayant reçu la MII au cours de la CPS a baissé de 67% à 60.1% au cours du trimestre, mais reste élevé par rapport à la même période de l'année passée mais encore en dessous de l'objectif de 79%. Cette performance est progressive pour les DPS dont la moitié a atteint l'objectif de 79% ce trimestre et ceci de manière progressive sur cinq trimestres allant de 15% à 50%.

La distribution de la moustiquaire à la CPN a baissé de 5% allant de 88% à 83% au cours du troisième trimestre, et l'évolution des DPS ayant atteint l'objectif de 84% est également progressif au cours du temps, soit 19% des DPS pour la même période de 2022 contre 57% en 2023. La faible disponibilité des données a contribué inefficacement à cet indicateur.

Tableau 3 : La proportion des enfants ayant reçu la MIILD au cours de la CPS et femmes enceintes ayant reçu une MILD à la CPN1

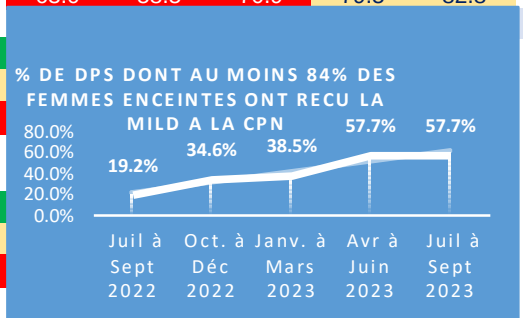
	PNLP_Proportion des femmes enceintes ayant reçu la MIILD à la CPN1					PNLP_Proportion d'enfants de moins d'une année ayant reçu la MIILD à la CPS				
organisationunitname	Juil à Sept 2022	Oct. à Déc 2022	Janv. à Mars 2023	Avr à Juin 2023	Juil à Sept 2023	Juil à Sept 2022	Oct. à Déc 2022	Janv. à Mars 2023	Avr à Juin 2023	Juil à Sept 2023
bu Bas Uele Province	67.6	58.0	58.0	88.7	83.6	58.3	37.6	51.3	78.3	60.1
eq Equateur Province	53.6	27.9	96.8	97.5	99.6	41.5	25.1	93.0	96.2	99.2
hk Haut Katanga Province	47.3	18.3	41.8	44.4	61.4	29.8	9.4	23.4	21.6	33.7
hl Haut Lomami Province	80.1	49.3	18.8	38.3	36.9	51.6	28.6	14.1	24.7	25.7
hu Haut Uele Province	99.3	98.4	85.0	83.6	98.9	97.5	95.8	76.5	86.9	99.0
it Ituri Province	79.9	87.5	65.2	78.5	91.3	69.9	76.7	57.7	70.2	82.2
kc Kongo Central Province	91.8	86.4	97.9	98.9	98.8	86.6	79.8	92.0	93.5	94.7
ke Kasai Oriental Province	68.7	69.6	71.2	75.6	82.8	54.6	59.4	60.0	62.6	70.1
kg Kwango Province	82.5	92.7	76.6	83.5	97.9	69.8	84.3	63.4	81.6	94.0
kl Kwilu Province	17.4	88.6	69.4	90.5	78.4	10.8	82.8	59.0	80.0	64.0
kn Kinshasa Province	28.3	15.4	79.7	90.3	94.6	19.5	14.2	64.0	74.7	79.5
kr Kasai Central Province	84.7	78.2	83.7	90.7	91.2	68.9	63.9	63.3	71.0	72.2
ks Kasai Province	6.6	2.9	6.1	26.2	58.4	2.5	1.2	4.3	13.8	29.8
ll Lualaba Province	33.6	29.2	52.4	46.4	42.2	14.2	11.6	19.0	17.1	14.5
lm Lomami Province	75.6	89.6	85.5	87.8	80.1	68.5	76.0	73.4	69.4	62.4
md Maindombe Province	59.5	45.3	98.9	96.6	97.8	52.7	39.8	96.2	95.2	96.5
mg Mongala Province	50.7	60.9	99.6	99.5	99.7	41.3	60.6	98.8	98.2	98.3
mn Maniema Province	95.7	97.2	97.0	95.8	96.3	95.2	95.7	96.9	92.9	93.0
nk Nord Kivu Province	96.4	94.0	96.1	97.7	96.7	91.9	90.0	95.7	95.4	96.3
nu Nord Ubangi Province	74.1	10.9	66.2	72.3	64.5	59.4	8.3	58.2	58.5	56.8
sk Sud Kivu Province	65.8	37.8	69.2	76.2	64.9	37.4	20.6	40.8	45.6	39.8
sn Sankuru Province	83.9	59.5	46.8	82.2	86.9	64.4	38.0	30.3	61.2	65.4
su Sud Ubangi Province	63.3	15.6	62.5	93.1	89.1	59.6	13.1	59.0	93.2	88.8
tn Tanganyika Province	72.9	88.9	89.1	85.5	77.2	53.0	64.8	57.9	57.3	43.5
tp Tshopo Province	80.5	68.9	95.4	93.9	98.4	72.8	63.7	87.5	84.9	95.7
tu Tshuapa Province	34.3	82.1	64.1	98.0	98.4	24.7	67.8	56.6	90.1	89.0
République Démocratique du Congo	63.0	58.5	70.9	79.5	82.8	51.5	49.3	59.2	66.9	69.7

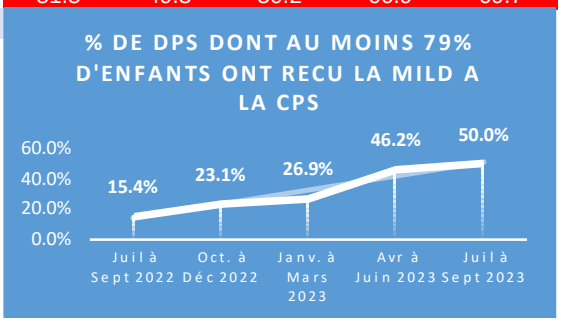
Legende CPN

>=84%
75%-83.99%
<75%

Legende CPS

>=79%
70%-78.99%
<70%





Proportion des femmes enceintes ayant reçu SP2 et SP3.

Le risque de paludisme chez la femme enceinte est atténué par une couverture de 71% de la deuxième dose de SP, évolution presque standard sur cinq trimestres, alors que la couverture des DPS ayant atteint la cible de 79% s'améliore au cours du temps pour atteindre 61% au troisième trimestre 2023, en petit décalage avec le trimestre précédent. L'amélioration de la disponibilité donnerait une couverture effective améliorée.

C'est le cas de la troisième dose de SP, bien qu'en moyenne standard a 53.8% au niveau pays au troisième trimestre, mais elle sensiblement évoluée en termes de nombre des DPS ayant atteint l'objectif de 74%, pour 38% des DPS. Huit DPS (31%) restent encore loin de l'objectif de protection de la femme enceinte et son fœtus contre le paludisme par la prise de la 3e dose de la SP (Bas-Uélé, Haut-Katanga, Haut-Uélé, Kongo-Central, Kinshasa, Lualaba, Nord-Kivu et Tanganyika).

Table 4 : La Pour la proportion des femmes enceintes ayant reçu SP2 et proportion des femmes enceintes ayant reçu SP3.

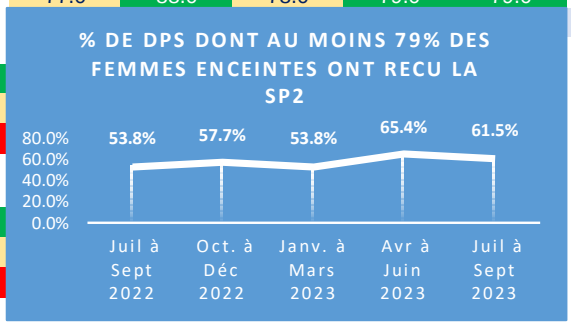
	Proportion de femmes enceintes ayant reçu au moins la SP2					Proportion de femmes enceintes ayant reçu au moins la SP3				
organisationunitname	Juil à Sept 2022	Oct. à Déc 2022	Janv. à Mars 2023	Avr à Juin 2023	Juil à Sept 2023	Juil à Sept 2022	Oct. à Déc 2022	Janv. à Mars 2023	Avr à Juin 2023	Juil à Sept 2023
bu Bas Uele Province	72.0	73.0	72.0	71.0	71.0	50.7	54.8	54.2	53.5	53.8
eq Equateur Province	78.0	79.0	68.0	82.0	78.0	65.8	67.5	56.4	69.9	68.6
hk Haut Katanga Province	68.0	70.0	71.0	70.0	69.0	51.6	54.8	54.4	53.7	53.8
hl Haut Lomami Province	81.0	82.0	76.0	82.0	84.0	71.8	72.7	68.0	75.2	74.7
hu Haut Uele Province	74.0	77.0	98.0	75.0	78.0	52.2	55.6	51.7	54.9	55.9
it Ituri Province	82.0	77.0	76.0	77.0	82.0	61.4	62.1	60.7	62.5	68.1
kc Kongo Central Province	80.0	75.0	77.0	79.0	79.0	60.5	56.9	56.8	61.9	61.7
ke Kasai Oriental Province	79.0	83.0	84.0	85.0	83.0	70.7	74.0	75.4	77.7	76.7
kg Kwango Province	85.0	85.0	85.0	84.0	87.0	76.6	78.0	77.2	77.1	79.8
kl Kwilu Province	86.0	92.0	76.0	82.0	83.0	71.2	71.6	66.1	71.9	73.0
kn Kinshasa Province	64.0	201.0	73.0	75.0	71.0	51.6	55.6	53.9	60.6	56.4
kr Kasai Central Province	82.0	79.0	82.0	85.0	87.0	75.2	72.1	75.1	77.7	82.2
ks Kasai Province	73.0	74.0	80.0	83.0	83.0	67.6	68.9	74.3	75.2	77.7
ll Lualaba Province	69.0	70.0	80.0	70.0	69.0	56.5	56.6	55.9	55.3	54.7
lm Lomami Province	76.0	81.0	81.0	82.0	72.0	66.4	74.8	73.6	73.5	65.7
md Maindombe Province	84.0	85.0	84.0	86.0	86.0	76.0	75.4	75.2	77.9	77.0
mg Mongala Province	82.0	75.0	82.0	84.0	84.0	74.7	68.0	74.7	77.3	76.2
mn Maniema Province	76.0	81.0	81.0	79.0	79.0	65.9	68.2	69.7	70.2	70.7
nk Nord Kivu Province	78.0	77.0	75.0	75.0	77.0	66.0	66.7	61.6	62.7	64.5
nu Nord Ubangi Province	91.0	93.0	90.0	89.0	85.0	84.1	85.3	82.7	81.5	75.9
sk Sud Kivu Province	81.0	78.0	76.0	78.0	76.0	66.5	66.2	64.6	65.1	65.8
sn Sankuru Province	80.0	82.0	75.0	81.0	79.0	70.4	74.0	67.6	71.6	71.9
su Sud Ubangi Province	81.0	83.0	82.0	85.0	82.0	71.7	75.6	73.8	76.9	74.0
tn Tanganyika Province	76.0	75.0	79.0	77.0	75.0	59.3	60.6	62.0	62.3	61.4
tp Tshopo Province	83.0	83.0	82.0	85.0	85.0	72.0	72.0	71.2	73.7	74.4
tu Tshuapa Province	78.0	79.0	74.0	81.0	81.0	68.7	68.3	63.9	71.1	70.9
République Démocratique du Congo	77.0	88.0	78.0	79.0	79.0	65.4	66.8	65.4	68.0	68.0

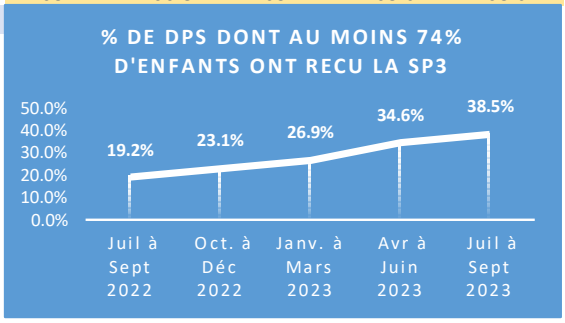
Legende SP2

>=79%
70%-78.99%
<70%

Legende SP3

>=74%
65%-73.99%
<65%





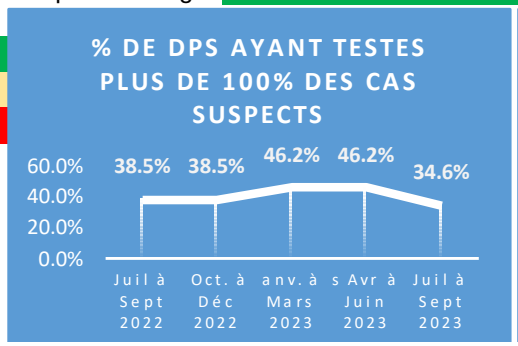
III. CAS SUSPECTS TESTES DU PALUDISME

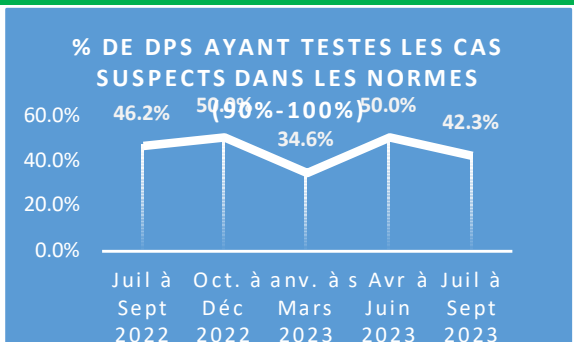
Globalement, il est possible d'estimer que les cas suspects de paludisme testés par microscopie ou test de dépistage rapide sont dans les limites acceptables. Cependant plus de tiers de DPS (35%) ont testé au-delà des cas suspects reçus, situation qui perdure depuis cinq trimestres, alors qu'il n'y a que 42% des DPS qui ont testé dans les limites normales de 90% à 100% des cas suspectés de paludisme.

Tableau 5 : Proportion des cas suspects testés

	PNLP_Proportion des cas suspects testés				
organisationunitname	Juil à Sept 2022	Oct. à Déc 2022	anv. à Mars 2023	s Avr à Juin 2023	Juil à Sept 2023
bu Bas Uele Province	99.9	77.1	89.4	92.8	92.7
eq Equateur Province	86.0	94.7	88.1	97.1	97.8
hk Haut Katanga Province	104.1	105.2	100.7	103.8	105.3
hl Haut Lomami Province	94.6	94.3	121.9	94.0	90.0
hu Haut Uele Province	103.8	101.9	103.4	102.8	104.2
it Ituri Province	101.5	102.0	102.3	102.8	103.0
kc Kongo Central Province	98.1	99.0	99.7	100.1	99.4
ke Kasai Oriental Province	94.4	97.8	98.0	99.0	85.5
kg Kwango Province	98.4	98.3	97.4	94.3	99.0
kl Kwilu Province	89.7	93.3	83.8	96.6	94.3
kn Kinshasa Province	101.4	102.5	102.0	102.3	102.1
kr Kasai Central Province	91.8	90.6	92.6	95.8	99.9
ks Kasai Province	72.6	79.0	80.6	81.0	88.1
ll Lualaba Province	102.7	102.5	104.7	104.4	104.5
lm Lomami Province	90.6	92.8	92.6	94.8	74.7
md Maindombe Province	99.6	99.8	99.9	100.1	99.7
mg Mongala Province	99.1	99.5	99.9	100.0	101.7
mn Maniema Province	102.9	102.5	101.3	102.3	99.5
nk Nord Kivu Province	107.6	107.1	109.7	109.3	108.5
nu Nord Ubangi Province	99.0	101.8	100.3	100.7	89.8
sk Sud Kivu Province	101.4	101.4	101.6	102.4	94.2
sn Sankuru Province	97.8	96.4	92.8	95.3	77.0
su Sud Ubangi Province	101.5	101.4	101.3	101.2	101.0
tn Tanganyika Province	98.6	98.3	98.8	99.2	90.8
tp Tshopo Province	100.3	94.2	100.1	99.2	99.4
tu Tshuapa Province	74.4	89.8	60.1	99.5	101.0
République Démocratique du Congo	97.3	98.2	98.4	99.6	97.7

92%-100%
80%-92%
<80%
>100%





IV. CARTE DE SCORE DES INDICATEURS DU PALUDISME AU T2 2023

Carte de score RDC: Paludisme: RDC (T3/2023)

La carte de score est publié leScorecard Hub.

Sur la voie | Progrès | Pas sur la voie | N'est pas applicable | Pas de données | ↑ Hausse | ↓ Baisse

▼ Country indicators

Impact	Prevention		Prise en charge	Communication (CCC)		Gestion du Programme
% des enfants de 6-59 mois qui ont une infection palustre (par microscopie)	% de la population des ménages qui a dormi sous une MILDA la nuit précédente	Proportion des menages ayant l'acces universel aux MILDA (1 MILDA pour 2 personnes)	% d'enfants de moins de 5 ans avec une fièvre au cours des 15 dernier jours qui ont subi une piqûre au doigt ou au talon pour le diagnostic du paludisme	% de mères et gardiens d'enfants qui sont capables de reconnaître au moins deux signes de danger chez un enfant fébrile de moins de 5 ans	% de mères et gardiens d'enfants qui sont capables de reconnaître les modes de transmission du paludisme	Proportion de la contribution du gouvernement dans le financement de la lutte contre le paludisme
31%	48%		22%	72%	84%	↑ 13%

Carte de score

Region	Impact		Prevention					Traitement							Surveillance, Suivi et évaluation			Gestion du Programme
	Cas confirmés de paludisme pour 1 000 habitants	Décès hospitaliers imputables au paludisme pour 100 000 habitants	% de menages situees dans zones ciblees par la PID ayant beneficie de la pulverizations intradomiciliaires à effet rémanent au cours des 12 derniers mois	% des femmes enceintes ayant reçu un TPI avec au moins 3 dose de SP lors de CPN	Proportion d'enfants ayant reçu une MILDA lors des CPS	Proportion des femmes enceintes ayant reçu une MILDA lors des CPN	Proportion de MILDA distribuées lors des campagnes de distribution de masse par rapport a la population ciblee	Proportion des enfants de moins de 5 ans testes positifs au TDR et traités avec les CTA au niveau communautaire, conformément aux directives nationales	% d'enfants < 5 ans ayant bénéficié d'une confirmation biologique du paludisme et qui ont reçu un traitement conformément à la politique nationale	% de structures sanitaires sans ruptures de stocks des CTA (2-11 mois) dans les 3 mois	% de structures sanitaires sans ruptures de stocks des TDR dans les 3 mois	% de structures sanitaires sans ruptures de stocks des SP dans les 3 mois	Taux de letalité hospitalière du paludisme (à tous les âges)	Taux de letalité hospitalière du paludisme chez les enfants de moins de 5 ans	Taux de complétude des rapports de donnes (par FOSA)	Proportion des rapports complets transmis dans les délais	Proportion des sites sentinelles ayant soumis leurs rapports mensuels dans les délais	% d'épidémies du paludisme ayant fait l'objet de détection et de riposte dans les 15 jours
› RDC	↑ 227	21		69%	71%	83%		96%	94%	88%	96%	96%	1.0%	2.00%	95%	↓ 81%	↓ 39%	
› Bas-Uele	216	↑ 41		54%	↓ 60%	↓ 84%		↓ 91%	93%	99%	99%	98%	4.2%	↑ 4.66%	↓ 95%	↓ 79%	↓ 17%	
› Équateur	↑ 262	↓ 12		69%	99%	100%		99%	96%	100%	100%	100%	1.3%	1.51%	100%	81%	↓ 18%	
› Haut-Lomami	↑ 227	↑ 19		75%	26%	37%		93%	91%	↑ 96%	95%	97%	0.7%	1.15%	↓ 38%	↓ 37%	↓ 20%	
› Haut-Katanga	↓ 120	12		54%	↑ 34%	↑ 61%		91%	97%	↑ 93%	94%	92%	0.7%	0.66%	98%	↑ 88%	↓ 53%	
› Haut-Uele	↑ 315	↑ 46		56%	↑ 99%	↑ 99%		100%	97%	100%	100%	100%	4.3%	↑ 4.92%	97%	↓ 87%	↓ 55%	
› Ituri	↑ 235	↑ 22		↑ 68%	↑ 82%	↑ 91%		99%	97%	↑ 99%	99%	98%	1.7%	2.03%	98%	↓ 82%	↓ 55%	
› Kasaï	↓ 209	↓ 23		78%	↑ 30%	↑ 57%		↓ 76%	91%	↑ 90%	90%	90%	1.2%	1.63%	100%	99%	↓ 53%	
› Kasaï-Central	↑ 247	10		82%	72%	91%		96%	94%	↑ 94%	95%	92%	0.7%	1.14%	100%	99%	↓ 55%	
› Kasaï-Oriental	↓ 189	↓ 9		77%	↑ 70%	↑ 83%		95%	92%	↑ 93%	92%	95%	0.4%	0.64%	100%	↓ 51%	↓ 18%	
› Kinshasa	↑ 189	14		56%	79%	95%		100%	98%	99%	99%	99%	↑ 76.0%	0.54%	↑ 9550%	↓ 81%	↓ 52%	
› Kongo-Central	↑ 328	↑ 41		62%	95%	99%		99%	98%	100%	100%	100%	1.0%	↓ 1.44%	96%	↓ 74%	↓ 55%	
› Kwango	262	↑ 31		80%	↑ 94%	↑ 98%		↑ 100%	↑ 95%	100%	100%	100%	0.8%	1.03%	100%	↓ 73%	↓ 18%	
› Kwilu	204	↓ 15		73%	↓ 65%	↓ 79%		100%	91%	100%	100%	100%	0.7%	0.73%	96%	↓ 44%	↓ 18%	
› Lomami	207	↓ 13		↓ 66%	↓ 62%	↓ 80%		94%	89%	83%	↓ 79%	↓ 86%	1.3%	1.89%	99%	95%	↓ 55%	
› Lualaba	↑ 191	↑ 12		55%	14%	42%		94%	94%	↑ 97%	97%	96%	0.6%	0.80%	96%	↓ 87%	↓ 36%	
› Mai-Ndombe	179	↑ 44		77%	97%	98%		98%	98%	100%	100%	100%	1.6%	2.44%	96%	↓ 85%	↓ 55%	
› Maniema	↓ 284	↑ 61		71%	93%	96%		99%	96%	100%	100%	100%	0.8%	1.25%	↓ 74%	↓ 48%	↓ 20%	
› Mongala	↑ 327	↓ 15		76%	98%	100%		100%	97%	100%	100%	100%	0.8%	0.98%	100%	↑ 89%	↑ 18%	
› Nord-Kivu	↑ 186	↑ 15		64%	96%	97%		99%	96%	98%	99%	97%	1.5%	0.83%	100%	94%	↓ 55%	
› Nord-Ubangi	↑ 333	↑ 33		↓ 76%	56%	↓ 65%		99%	95%	96%	95%	96%	1.4%	2.19%	98%	97%	↓ 38%	
› Sankuru	↑ 287	↑ 47		72%	65%	87%		87%	82%	↑ 82%	↓ 80%	84%	1.6%	2.32%	99%	98%	↓ 36%	
› Sud-Kivu	↑ 193	↓ 12		66%	↓ 40%	↓ 65%		98%	93%	↑ 88%	↓ 84%	92%	0.5%	0.74%	99%	97%	↓ 55%	
› Sud-Ubangi	↓ 439	24		74%	89%	89%		100%	97%	↑ 100%	100%	100%	0.8%	1.19%	100%	↓ 90%	↓ 18%	
› Tanganyika	↑ 231	↑ 21		61%	↓ 44%	↓ 77%		↓ 92%	91%	↑ 92%	93%	90%	1.0%	1.52%	100%	↓ 74%	↓ 55%	
› Tshopo	↑ 222	↑ 22		74%	↑ 96%	98%		100%	93%	100%	100%	100%	1.6%	↓ 2.48%	100%	87%	↓ 36%	
› Tshuapa	↑ 184	↑ 32		71%	89%	98%		99%	92%	100%	100%	100%	1.7%	2.29%	100%	96%	↓ 54%	
Source	SNIS	SNIS	Enquête ménage	Rapport P...	Rapport P...	Rapport P...	rapport d'...	SNIS	Rapport PNLP	SNIS	SNIS	SNIS	SNIS	SNIS	Rappo...	Rapports ...	Rapports ...	DHIS.2

TAUX DE POSITIVITE DU DEPISTAGE DU PALUDISME

Globalement les taux de positivité des tests de dépistage du paludisme restent excessifs (71.4%) car au-delà de l'objectif de 46%, et aucune DPS n'a atteint une couverture normale de 46% durant cinq trimestres. Du moins pour le taux de positivité à la goutte épaisse, seules 11.5% des DPS ont obtenu des valeurs normales au trimestre3-2023. Ceci dénote une prédominance du paludisme parmi les pathologies fébriles et l'importance d'avoir un œil sur la prise en charge des cas.

Tableau 6 : Taux de positivité au TDR et GE

	Taux de positivité au TDR					Taux de positivité à la GE					Taux de positivité au TDR/GE				
organisationunitname	Juil à Sept 2022	s Oct. à Déc 2022	Janv. à Mars 2023	s Avr à Juin 2023	Juil à Sept 2023	Juil à Sept 2022	f Oct. à Déc 2022	Janv. à Mars 2023	f Avr à Juin 2023	Juil à Sept 2023	Juil à Sept 2022	e Oct. à Déc 2022	Janv. à Mars 2023	e Avr à Juin 2023	Juil à Sept 2023
bu Bas Uele Province	79.8	80.2	79.1	79.2	77.7	68.3	73.0	66.0	78.4	66.5	79.7	80.1	79.0	79.2	77.6
eq Equateur Province	76.7	78.1	76.9	76.8	75.2	57.0	71.6	71.9	68.0	72.1	76.3	78.0	76.8	76.7	75.2
hk Haut Katanga Province	65.9	67.2	68.0	65.9	62.7	48.7	41.9	56.0	54.2	42.7	63.6	63.4	66.5	64.7	59.9
hl Haut Lomami Province	80.8	81.6	81.2	81.3	81.0	66.1	69.7	4.2	71.6	66.1	80.6	81.4	61.5	81.1	80.8
hu Haut Uele Province	76.6	76.0	74.8	76.6	76.5	61.0	60.3	340.8	58.0	62.9	75.6	75.3	92.6	75.4	75.5
it Ituri Province	71.2	68.6	67.0	71.0	70.6	58.9	55.7	56.5	59.7	59.6	70.4	67.7	66.3	70.2	69.9
kc Kongo Central Province	76.6	78.8	81.5	76.9	76.9	74.0	73.0	73.9	70.3	70.5	76.2	78.1	80.6	76.2	76.3
ke Kasai Oriental Province	72.7	72.5	73.2	71.2	70.5	54.3	55.4	58.9	56.3	54.4	71.7	71.6	72.4	70.6	69.7
kg Kwango Province	74.6	75.3	74.2	73.0	73.6	70.5	76.7	72.5	76.5	80.2	74.6	75.4	74.2	73.1	73.7
kl Kwilu Province	75.3	74.1	71.8	74.0	73.3	61.9	63.3	59.4	63.2	61.3	74.6	73.6	71.2	73.6	72.9
kn Kinshasa Province	71.5	72.5	71.1	71.9	71.7	54.6	54.4	55.2	61.3	54.5	69.0	69.7	68.9	70.4	69.7
kr Kasai Central Province	83.6	85.1	83.7	83.9	83.9	69.9	65.9	71.7	76.7	52.6	82.9	84.0	83.1	83.5	81.6
ks Kasai Province	83.0	83.1	82.3	82.5	83.3	67.3	83.5	80.4	75.4	76.5	82.4	83.1	82.3	82.2	83.1
ll Lualaba Province	70.0	74.7	73.0	71.5	69.1	39.2	44.8	43.5	40.3	47.1	67.0	70.9	69.1	67.8	66.6
lm Lomami Province	76.5	77.9	75.9	75.9	74.0	51.9	51.0	50.9	55.3	55.8	75.6	77.0	75.1	75.3	73.2
md Maindombe Province	75.7	75.7	76.0	75.1	74.5	79.0	81.5	75.6	77.0	69.8	75.8	76.0	76.0	75.2	74.3
mg Mongala Province	72.5	72.2	72.7	72.3	71.5	52.6	54.5	54.1	48.7	23.0	72.3	72.0	72.5	72.1	70.6
mn Maniema Province	77.5	77.5	77.2	78.5	77.7	75.2	79.3	75.8	70.6	76.1	77.4	77.6	77.2	78.2	77.6
nk Nord Kivu Province	56.8	57.5	52.6	54.4	56.7	40.9	41.3	39.4	40.7	45.4	55.5	56.1	51.4	53.2	55.8
nu Nord Ubangi Province	84.3	83.5	84.2	85.0	82.6	82.2	81.8	77.4	70.7	73.5	84.3	83.5	84.0	84.6	82.4
sk Sud Kivu Province	71.7	69.1	65.7	66.5	69.2	38.6	35.2	31.7	31.4	33.6	69.8	67.2	63.3	64.1	66.7
sn Sankuru Province	83.5	82.4	77.7	71.0	67.2	62.9	65.3	46.6	51.7	57.2	83.1	82.1	77.1	70.5	67.0
su Sud Ubangi Province	81.2	80.2	80.1	80.6	81.3	78.7	74.5	74.7	74.7	74.4	81.2	80.0	79.9	80.5	81.1
tn Tanganyika Province	84.0	83.4	83.9	82.1	80.2	63.1	65.7	71.5	63.8	66.5	83.5	83.0	83.6	81.6	79.8
tp Tshopo Province	71.9	72.5	72.9	72.6	72.9	50.5	50.2	49.7	44.9	47.6	71.3	71.9	72.4	72.0	72.4
tu Tshuapa Province	68.5	68.3	68.7	68.9	68.5	68.0	62.4	65.5	56.4	56.8	68.5	68.2	68.7	68.7	68.3
République Démocratique du Congo	74.1	74.2	73.3	73.1	72.5	56.0	55.3	54.4	57.1	54.0	73.0	73.0	71.9	72.2	71.4

VI. CAS DE PALUDISME CONFIRMES (SIMPLE ET GRAVE) TRAITES SELON LA POLITIQUE NATIONALE

95% des cas de paludisme confirmés ont été traités selon la politique nationale dans les établissements des soins de santé et communautaires, évolution superposable aux cinq trimestres précédents, avec uniquement 30% des DPS ayant traitées au moins 96% des cas de paludisme selon la politique nationale. Une situation liée à la disponibilité des commodités

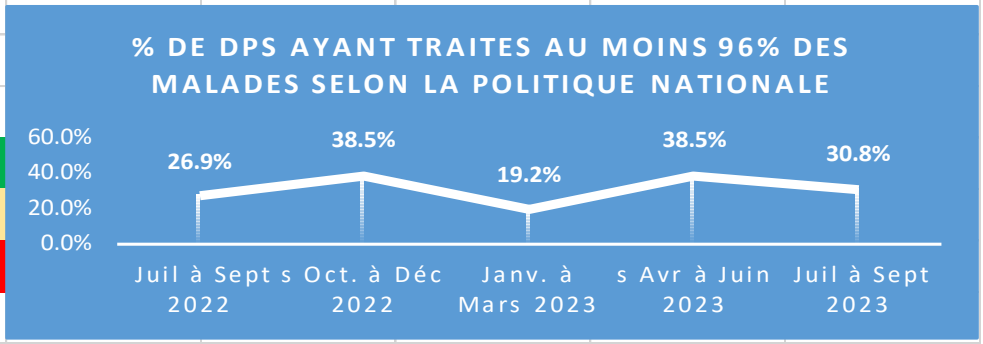
Tableau 7 : Proportion des cas confirmés traités selon la Politique Nationale

	PNLP_Proportion des cas de Paludisme confirmé traité selon la Politique Nationale				
organisationunitname	Juil à Sept 2022	s Oct. à Déc 2022	Janv. à Mars 2023	s Avr à Juin 2023	Juil à Sept 2023
bu Bas Uele Province	93.0	96.7	94.8	94.0	92.6
eq Equateur Province	95.8	96.7	94.9	97.9	97.4
hk Haut Katanga Province	88.2	89.5	87.7	89.3	88.0
hl Haut Lomami Province	94.4	95.1	93.5	94.5	94.4
hu Haut Uele Province	94.7	96.3	75.8	96.6	94.7
it Ituri Province	96.7	95.6	95.9	96.9	97.8
kc Kongo Central Province	98.9	98.8	94.4	98.4	98.0
ke Kasai Oriental Province	93.2	91.9	93.5	95.6	93.6
kg Kwango Province	98.1	97.3	97.4	94.0	99.0
kl Kwilu Province	86.1	92.9	93.0	96.8	95.3
kn Kinshasa Province	93.6	93.9	95.2	93.0	95.2
kr Kasai Central Province	95.8	94.9	93.6	94.6	94.8
ks Kasai Province	98.9	96.5	95.1	96.4	95.7
ll Lualaba Province	91.0	88.9	89.5	89.9	88.3
lm Lomami Province	92.2	94.4	86.3	93.2	91.6
md Maindombe Province	99.0	99.8	98.7	99.7	100.1
mg Mongala Province	94.4	96.4	96.5	97.6	97.6
mn Maniema Province	95.3	95.3	94.1	94.5	93.8
nk Nord Kivu Province	92.6	92.3	91.2	93.4	93.5
nu Nord Ubangi Province	99.2	97.7	98.6	98.2	97.7
sk Sud Kivu Province	94.7	95.8	95.8	94.8	94.2
sn Sankuru Province	94.1	92.8	93.7	88.1	87.9
su Sud Ubangi Province	98.6	98.3	98.9	98.6	98.5
tn Tanganyika Province	93.7	95.2	92.8	93.8	90.9
tp Tshopo Province	95.1	95.9	95.9	95.7	94.8
tu Tshuapa Province	82.9	91.8	90.6	92.5	91.8
République Démocratique du Congo	94.5	95.0	93.6	95.1	95.1

>=96%

92%-95.99%

<92%



Cumul Trimestriel des Cas confirmés du Paludisme au cours du T3 2023

Globalement au cours de ce trimestre, le cumul des cas confirmé de paludisme a connu une légère diminution par rapport au deuxième trimestre 2023. Seules les provinces de Kasaï et Nord-Kivu ont enregistré plus de 10% d'augmentation des cas de paludisme par rapport au trimestre précédent. Comparés aux cas de la même période de l'année antérieure, le pays a enregistré une baisse apparente des cas de paludisme liée probablement à faible disponibilité des données pour les deux périodes (98% Vs 95%).

DPS du Nord-Kivu

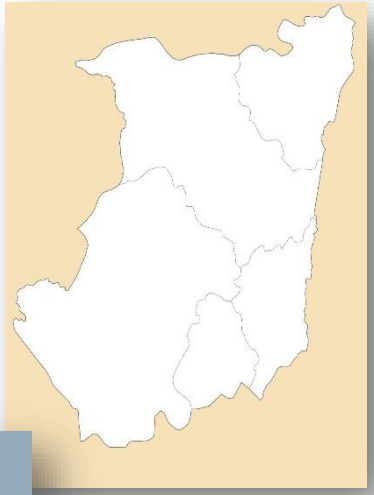


Tableau 8 : Evolution des cas paludisme

organisationunitname	Paludisme Juil à Sept 2022	Paludisme f Oct. à Déc 2022	Paludisme Janv. à Mars 2023	Paludisme f Avr à Juin 2023	Paludisme Juil à Sept 2023
bu Bas Uele Province	86198	65300	69659	83720	75235
eq Equateur Province	185095	214657	180285	215453	216434
hk Haut Katanga Province	204060	266555	306467	252621	189306
hl Haut Lomami Province	252526	274659	257444	259637	97435
hu Haut Uele Province	192248	182077	207469	225833	213991
it Ituri Province	398086	383386	359082	440329	470844
kc Kongo Central Province	306913	393775	451260	382678	337545
ke Kasai Oriental Province	270516	291611	312395	306270	239814
kg Kwango Province	180042	187981	185866	170890	158248
kl Kwilu Province	278532	288173	253949	320881	286737
kn Kinshasa Province	549166	595827	612735	607289	515245
kr Kasai Central Province	344365	363420	364238	394294	393373
ks Kasai Province	254304	283632	287964	295584	347003
ll Lualaba Province	130184	171434	193804	168629	139361
lm Lomami Province	234435	265202	246354	258504	175833
md Maindombe Province	155988	168357	178936	161717	146096
mg Mongala Province	276574	278233	279473	267598	259983
mn Maniema Province	223180	227931	220900	224592	142173
nk Nord Kivu Province	464591	462576	398441	463357	549339
nu Nord Ubangi Province	136350	135936	147869	167385	111565
sk Sud Kivu Province	425592	401884	365772	407613	389336
sn Sankuru Province	196449	190175	175347	165393	119507
su Sud Ubangi Province	413306	404381	405168	424607	429035
tn Tanganyika Province	195912	205943	203303	211529	122741
tp Tshopo Province	238770	226132	256827	264653	249734
tu Tshuapa Province	101276	118592	82489	133202	136037
République Démocratique du Congo	6694658	7047829	7003496	7274258	6511950

DPS du Kasaï

VIII. DECES DUS AU PALUDISME GRAVE ETLETALITE HOSPITALIERE

Le nombre des décès a augmenté de 7%, soit de 6204 à 6661 entre le trimestre2 et trimestre3 en 2023, et de 26% pour la même période de trimestre3 entre l'année 2022 (5291) et 2023. De même la proportion des décès dus au paludisme grave en hospitalisation a augmenté entre les deux trimestres et au cours du même trimestre entre les deux années. Une situation due à la grève des agents de sante ayant occasionné un faible suivi des cas hospitalisés au cours de la période de juillet à septembre 2023.

Tableau 9 : Evolution des décès dus au paludisme

organisationunitname	Deces dus au paludisme Juil à Sept 2022	Deces dus au paludisme es Oct. à Déc 2022	Deces dus au paludisme eJanv. à Mars 2023	Deces dus au paludisme es Avr à Juin 2023	Deces dus au paludisme Juil à Sept 2023	Letalite hospitalie re Juil à Sept 2022	Letalite hospitalie res Oct. à Déc 2022	Letalite hospitalie reJanv. à Mars 2023	Letalite hospitalie res Avr à Juin 2023	Letalite hospitalie re Juil à Sept 2023
bu Bas Uele Province	82	205	59	105	301	1.2%	3.1%	1.0%	1.2%	4.2%
eq Equateur Province	88	52	53	130	176	0.6%	0.4%	0.4%	0.9%	1.3%
hk Haut Katanga Province	87	145	144	116	72	0.4%	0.4%	0.3%	0.4%	0.4%
hl Haut Lomami Province	153	265	154	174	76	0.5%	0.9%	0.5%	0.7%	0.8%
hu Haut Uele Province	270	345	418	162	886	1.6%	2.1%	2.7%	0.7%	4.3%
it Ituri Province	404	454	313	452	742	1.2%	1.4%	1.0%	1.2%	1.8%
kc Kongo Central Province	308	509	600	660	371	0.9%	1.1%	1.2%	1.6%	1.0%
ke Kasai Oriental Province	129	155	113	73	71	0.7%	0.9%	0.6%	0.4%	0.4%
kg Kwango Province	162	107	73	122	72	1.6%	0.9%	0.6%	1.0%	0.7%
kl Kwilu Province	185	156	225	286	135	0.9%	0.7%	0.9%	1.3%	0.7%
kn Kinshasa Province	272	619	341	381	344	0.6%	1.1%	0.5%	0.7%	0.8%
kr Kasai Central Province	122	101	119	172	256	0.4%	0.3%	0.4%	0.5%	0.7%
ks Kasai Province	227	641	414	653	371	0.9%	2.3%	1.5%	2.3%	1.2%
ll Lualaba Province	119	98	95	80	68	1.2%	0.7%	0.6%	0.5%	0.6%
lm Lomami Province	154	184	128	138	181	0.9%	1.0%	0.8%	0.9%	1.1%
md Maindombe Province	385	213	160	129	170	3.3%	1.6%	1.2%	1.1%	1.6%
mg Mongala Province	98	97	134	66	130	0.6%	0.6%	0.8%	0.4%	0.9%
mn Maniema Province	352	325	272	309	207	1.1%	1.0%	0.9%	0.9%	0.9%
nk Nord Kivu Province	395	363	244	304	758	0.8%	0.8%	0.6%	0.6%	1.5%
nu Nord Ubangi Province	151	109	112	186	107	1.8%	1.4%	1.3%	1.9%	1.4%
sk Sud Kivu Province	212	233	177	202	185	0.5%	0.6%	0.5%	0.5%	0.5%
sn Sankuru Province	266	247	196	308	291	1.6%	1.6%	1.2%	1.7%	1.6%
su Sud Ubangi Province	221	164	195	193	162	1.1%	0.9%	1.1%	0.9%	0.9%
tn Tanganyika Province	139	149	107	120	89	1.3%	1.2%	0.9%	1.0%	1.1%
tp Tshopo Province	121	381	141	490	223	1.0%	3.4%	1.1%	3.4%	1.6%
tu Tshuapa Province	189	275	173	193	217	1.9%	2.5%	1.9%	1.5%	1.7%
République Démocratique c	5291	6592	5160	6204	6661	0.9%	1.1%	0.8%	1.0%	1.2%

Valeur de la cellule > 1%	AaBbCcYyZz
La valeur de la cellule est comprise entre 0.50...	AaBbCcYyZz
Valeur de la cellule <= 0.5%	AaBbCcYyZz

IX. EVOLUTION DES CAS DE PALUDISME ET DECES DUS AU PALUDISME DE JANVIER 2020 A SEPTEMBRE 2023

Globalement le nombre des cas et décès a augmenté au cours de quatre dernières années entre janvier 2020 et septembre 2023. Le seuil mensuel des cas a varié entre 1.500.000 et 2.000.000 entre février 2020 et novembre 2021 pour passer de 2.000.000 à 2500.000 depuis décembre 2021 à ce jour.

Il en est de même des décès qui ont connus une grande oscillation entre janvier 2020 et septembre 2023 allant de 1200 à 2500 décès le mois, avec une augmentation progressive à partir d'octobre 2021 avec 8 pics dont trois au cours du mois de décembre sur trois années successives (décembre 2020, décembre 2021, janvier 2022, octobre 2022, décembre 2022, avril 2023, Aout 2023, septembre 2023).

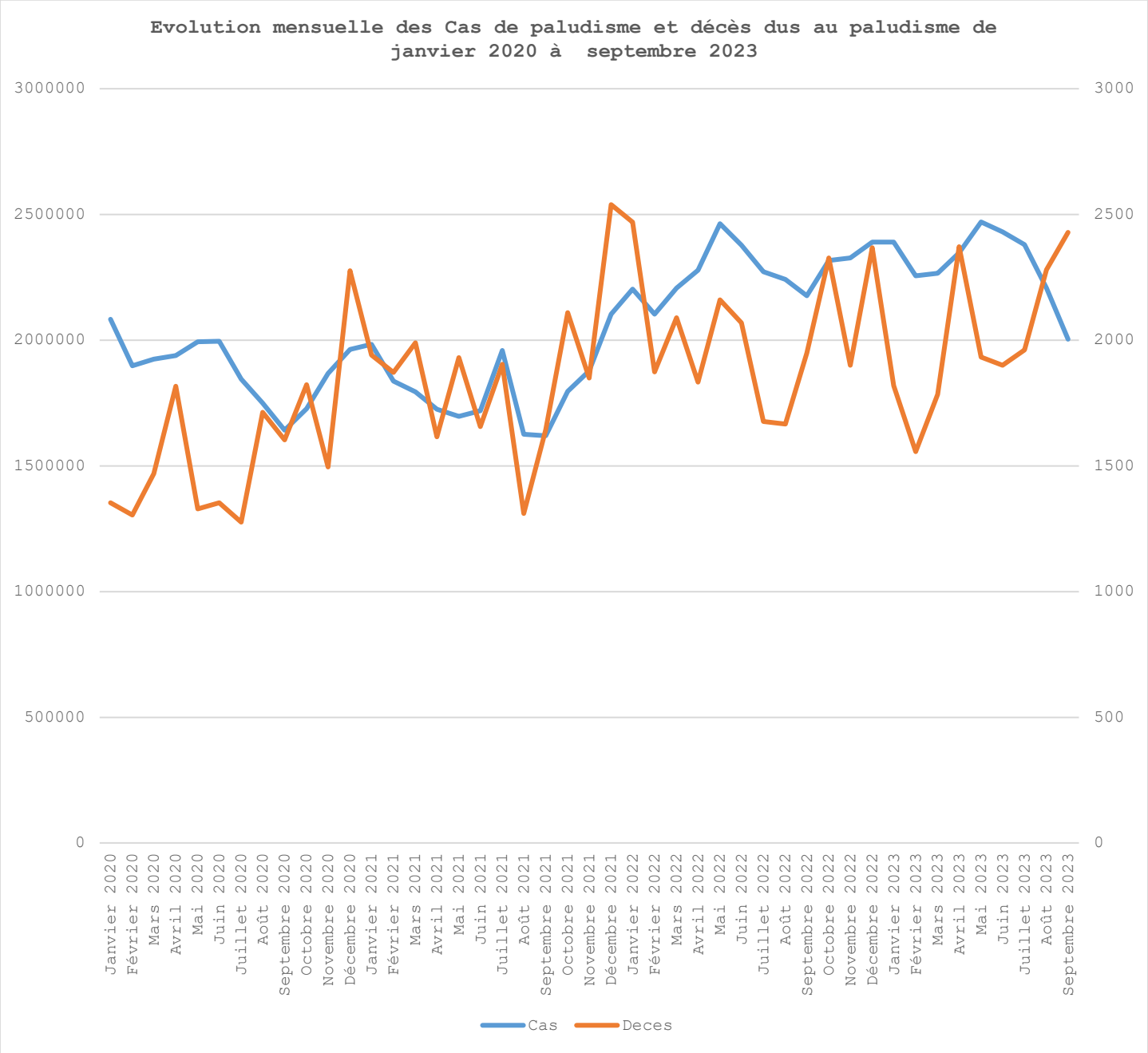



Tableau 9 : Evolution mensuelles des cas de paludisme et décès dus au paludisme